

Formularz zgłoszenia tematu badawczego do interdyscyplinarnego programu kształcenia	
Dyscyplina <i>Proszę zaznaczyć</i>	☒ nauki medyczne ☐ nauki farmaceutyczne ☐ nauki o zdrowiu
Zgłaszający – osoba zainteresowana objęciem funkcji promotora	
Tytuł/stopień Imię i nazwisko	Prof. dr hab. Anna Kablak-Ziembicka
Kategoria <i>proszę zaznaczyć odpowiednią kategorię wg Regulaminu SDNMiNoZ</i>	☒ osoba zatrudniona w UJ CM posiadająca stopień naukowy doktora habilitowanego lub tytuł profesora oraz złożyła oświadczenie o przynależności w wymiarze co najmniej 75% do dyscypliny, w której zgłaszany jest temat badawczy ☐ osoba zatrudniona w Polsce w uczelni lub innym podmiocie wymienionym w art. 7 ust. 1 ustawy – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, posiadająca tytuł profesora lub stopień doktora habilitowanego oraz złożyła oświadczenie o przynależności w wymiarze co najmniej 25% do dyscypliny, w której zgłaszany jest temat badawczy, oraz przedstawiła zgodę osoby spełniającej warunki określone w pkt 1 na podjęcie się funkcji promotora, po uzyskaniu pozytywnej opinii rady szkoły ☐ osoba będąca pracownikiem zagranicznej uczelni lub instytucji naukowej, jeżeli rada właściwej dyscypliny uzna, że osoba ta posiada znaczące osiągnięcia w zakresie zagadnień naukowych, których dotyczy temat badawczy.
Data uzyskania a) stopnia naukowego doktora	2003
b) stopnia naukowego doktora habilitowanego	2010
c) tytułu profesora	2019
Miejsce zatrudnienia:	Klinika Chorób Serca i Naczyń Wydziału Lekarskiego Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego, Krakowski Szpital Specjalistyczny im. Św. Jana Pawła II
Adres e-mailowy:	anna.kablak-ziembicka@uj.edu.pl
Telefon kontaktowy:	660792454
Dorobek naukowy: lista max 5 publikacji z ostatnich 3 lat kalendarzowych	Badacz R, Przewłocki T, Legutko J, Żmudka K, Kablak-Ziembicka A. microRNAs Associated with Carotid Plaque Development and Vulnerability: The Clinician's Perspective. Int J Mol Sci. 2022 Dec 9;23(24):15645. doi: 10.3390/ijms232415645. PMID: 36555285; PMCID: PMC9779323. Piechocki M, Przewłocki T, Pieniążek P, Trystuła M, Podolec J, Kablak-Ziembicka A. A Non-Coronary, Peripheral Arterial Atherosclerotic Disease (Carotid, Renal, Lower Limb) in Elderly Patients-A Review: Part I- Epidemiology, Risk Factors, and Atherosclerosis-Related Diversities in Elderly Patients. J Clin Med. 2024 Mar 3;13(5):1471. doi: 10.3390/jcm13051471. PMID: 38592280. Kablak-Ziembicka A, Badacz R, Okarski M, Wawak M, Przewłocki T, Podolec J. Cardiac microRNAs: diagnostic and therapeutic potential. Arch

	Med Sci. 2023 Aug 25;19(5):1360-1381. doi: 10.5114/aoms/169775. PMID: 37732050; PMCID: PMC10507763. Wawak M, Tekieli Ł, Badacz R, Pieniążek P, Maciejewski D, Trystuła M, Przewłocki T, Kabłak-Ziembicka A. Clinical Characteristics and Outcomes of Aortic Arch Emergencies: Takayasu Disease, Fibromuscular Dysplasia, and Aortic Arch Pathologies: A Retrospective Study and Review of the Literature. Biomedicines. 2023 Aug 6;11(8):2207. doi: 10.3390/biomedicines11082207. PMID: 37626704. Golińska Grzybała K, Kabłak-Ziembicka A, Gackowski A. Unicuspid aortic valve prolapse with severe regurgitation. Kardiologia Pol. 2021 Apr 23;79(4):465-466. doi: 10.33963/KP.15862. Epub 2021 Mar 4. PMID: 33687871.
Sumaryczny Impact Factor	221,567
Indeks cytowań Web of Science Core Collection	1654
Indeks Hirscha	25
Liczba wypromowanych doktorów:	4 (promotor) 0 (promotor pomocniczy)
Liczba wypromowanych magistrów:	0
Liczba aktualnych doktorantów w Szkole Doktorskiej Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu	2
Proponowany temat badawczy	Wpływ leczenia nadciśnienia płucnego na ciężkość niedomykalności zastawki trójdzielnej.
Uzasadnienie zgodności tematu z dyscypliną (max 100 słów)	Projekt ma charakter badania klinicznego z zakresu kardiologii. Będzie polegał na ocenie parametrów echokardiograficznych, a w szczególności pomiarów stopnia niedomykalności zastawki trójdzielnej u pacjentów z tętniczym i przewlekłym zakrzepowo-zatorowym nadciśnieniem płucnym. Badania będą wykonywane przez lekarzy posiadających prawo wykonywania zawodu i odpowiednie doświadczenie.
Krótki opis metod badawczych (max 250 słów)	Badaną populację stanowią pacjenci z tętniczym nadciśnieniem płucnym oraz przewlekłym zakrzepowo-zatorowym nadciśnieniem płucnym. Istotą badania będzie wykonanie pomiarów parametrów echokardiograficznych określających ciężkość niedomykalności zastawki trójdzielnej przed i 3 miesiące po zastosowaniu leczenia tj. po wprowadzeniu farmakoterapii (pacjenci z tętniczym nadciśnieniem płucnym) lub po zakończeniu serii zabiegów balonowej angioplastyki płucnej u pacjentów z przewlekłym zakrzepowo-zatorowym nadciśnieniem płucnym. Oceniane parametry będą stanowiły zgodnie z wytycznymi ESC kryteria jakościowe, ilościowe oraz ilościowe niedomykalności zastawki trójdzielnej takie jak: morfologia zastawki trójdzielnej, wielkość fali zwrotnej w badaniu metodą kolorowego doplera, sygnał fali zwrotnej w badaniu metodą doplera CW, szerokość talii fali zwrotnej, objętość niedomykalności, efektywne ujście fali zwrotnej, promień PISA, przepływy w żyłach wątrobowych, napływ trójdzielny oraz ocena jam prawego serca. Poza wymienionymi parametrami wykonywane będą również standardowe pomiary echokardiograficzne. Oprócz oceny wpływu leczenia na stopień niedomykalności zastawki trójdzielnej analizowane będą korelacje pomiędzy zmianami parametrów echokardiograficznych a kliniczną odpowiedzią na leczenie. Zebrane dane zostaną poddane analizie statystycznej.
Przewidywane miejsce realizacji	Oddział Kliniczny Chorób Serca i Naczyń z Pododdziałem Intensywnego

projektu:	Nadзору Kardiologicznego oraz Pracownią Inwazyjnych Badań Układu Krążenia w Krakowskim Szpitalu Specjalistycznym im. Św. Jana Pawła II	
Opis zadań dla doktoranta	- Wykonywanie pod nadzorem specjalisty kardiologii całościowego badania echokardiograficznego - Analiza i opis uzyskanych wyników pomiarów podczas badania echokardiograficznego - Doświadczenie lub udokumentowane szkolenia z zakresu chorób krążenia płucnego - Sprawne posługiwanie się językiem angielskim w mowie i w piśmie - Umiejętność tworzenia baz danych i podstawowych obliczeń statystycznych	
• Oczekiwania wobec doktoranta: specyficzne umiejętności i doświadczenie (opis oczekiwań nie może wskazywać na osobę konkretnego kandydata).	- Lekarz kardiolog lub specjalizujący się w kardiologii - Doświadczenie w opiece nad pacjentami z nadciśnieniem płucnym - Doświadczenie w przygotowaniu publikacji naukowej opartej na danych oryginalnych	
• Czasowa dyspozycyjność doktoranta (liczba godzin/tydz.) w zakresie koniecznym do realizacji projektu	Jeżeli realizacja projektu wymaga pracy w godzinach niestandardowych (np. późne popołudnia, soboty) – proszę opisać w tym miejscu	
Czy projekt badawczy wymaga samodzielnego wykonywania czynności medycznych na pacjentach przez doktoranta?* <i>Podkreślić właściwe</i>	NIE	TAK poniżej należy krótko uzasadnić dlaczego i jakiego rodzaju prawo wykonywania zawodu jest wymagane Projekt badawczy wymaga od doktoranta posiadania prawa wykonywania zawodu lekarza w związku z wykonywaniem procedur medycznych związanych z diagnostyką układu krążenia u pacjentów.
Data 30-04-2025	Anna Kablak-Ziembicka Podpis zgłaszającego	

*jeżeli temat badawczy wymaga wykonywania samodzielnych czynności medycznych przez doktoranta, to zgodnie z warunkami rekrutacji (Załącznik nr 1 i 2 do uchwały nr a nr 14/II/2024 Senatu Uniwersytetu Jagiellońskiego z dnia 28 lutego 2024 roku) kandydat musi posiadać prawo wykonywania zawodu, co należy uzasadnić i wskazać jego rodzaj (prawo wykonywania zawodu lekarza/pielęgniarki/fizjoterapeuty, etc). Prawo wykonywania zawodu lekarza lub lekarza dentysty na czas odbywania stażu podyplomowego w rekrutacji do SDN MiNoZ będzie traktowane równoważnie z prawem wykonywania zawodu lekarza lub lekarza dentysty na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.

Zgłaszany temat badawczy nie może powielać się tematycznie ani koncepcyjnie z pracą przygotowywaną przez aktualnego doktoranta Szkoły Doktorskiej pod opieką osoby zgłaszającej temat badawczy.

Wypełniony formularz należy wydrukować, podpisać w odpowiednich miejscach, zeskanować wraz z podpisanymi oświadczeniami do jednego pliku i przesłać drogą elektroniczną do dnia 30 kwietnia 2025 roku na adres:

w dyscyplinie nauki medyczne: rekrutacja.nmedyczne@cm-uj.krakow.pl

w dyscyplinie nauki farmaceutyczne: rekrutacja.nfarmaceutyczne@cm-uj.krakow.pl

w dyscyplinie nauki o zdrowiu: rekrutacja.nozdrowiu@cm-uj.krakow.pl

w treści e-maila należy przesłać **nazwę zgłaszanego tematu badawczego**.

Oświadczenie osoby zgłaszającej temat badawczy

Oświadczam, że realizacja tematu badawczego pt.

„Wpływ leczenia nadciśnienia płucnego na ciężkość niedomykalności zastawki trójdzielnej.”

przez doktoranta

Szkoły Doktorskiej Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu

~~wiąże się~~/ nie wiąże się z działalnością objętą ochroną – należy przez to rozumieć określoną /niepotrzebne skreślić/

w art. 21 ustawy z dnia 13 maja 2016 r. o przeciwdziałaniu zagrożeniom przestępczością na tle seksualnym i ochronie małoletnich (Dz.U. z 2023 r. poz. 1304 ze zm.) działalność związaną z wychowaniem, edukacją, wypoczynkiem, leczeniem, świadczeniem porad psychologicznych, rozwojem duchowym, uprawianiem sportu lub realizacją innych zainteresowań przez małoletnich, lub opieką nad nimi.



/podpis osoby zgłaszającej temat badawczy/

Prof. dr hab. n. med.
ANNA KABŁAK-ZIEMBICKA
Specjalista Chorób Wewnętrznych
KARDIOLOG
1955879

Oświadczenie osoby zgłaszającej temat badawczy

Potwierdzam, że znane mi są zasady rekrutacji do Szkoły Doktorskiej Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu na Uniwersytecie Jagiellońskim w roku akademickim 2025/2026 określone w uchwale nr 15/II/2025 Senatu Uniwersytetu Jagiellońskiego z dnia 26 lutego 2025 roku.

W szczególności przyjmuję do wiadomości, że:

W sytuacji zakwalifikowania się do szkoły dwóch lub więcej kandydatów wskazujących w rekrutacji ten sam wybrany temat badawczy, temat badawczy zostaje przyznany kandydatowi z największą liczbą punktów. Kolejnym kandydatom oferowane są do wyboru inne pozostałe tematy badawcze, nieobsadzone przez zrekrutowanych kandydatów.

30.04.2025

/data/



/podpis osoby zgłaszającej temat badawczy/

Prof. dr hab. n. med.
ANNA KABŁAK-ZIEMBICKA
Specjalista Chorób Wewnętrznych
KARDIOLOG
1955879